

# SIM-FX



## informacje:

Ten typ węża znajduje zastosowanie szczególnie przy ssaniu i tłoczeniu różnych substancji płynnych, czystych lub zanieczyszczonych, np. wody, fekaliiów, szlamu, itp.

Cechuje się wysoką odpornością na różne substancje chemiczne. Gładka ścianka wewnętrzna wpływa na polepszoną wydajność przetłaczania i często oszczędza pompę.

Solidna i wzmocniona ścianka pozwala na stosowanie węża w cięższych warunkach, gdzie potrzebna jest jego wyższa odporność mechaniczna. Powierzchnia zewnętrzna jest gładka.

Warto również wziąć pod uwagę wąż **STRONG**, który zamiast zbrojenia z twardego PVC ma spiralę z drutu sprężynowego, całkowicie zatopioną w ściance węża.

## charakterystyka:

**Temperatura pracy:** -15°C do +60°C

### Konstrukcja:

ścianka - zmiękczony PVC

spirala - twarde PVC

### Kolor standardowy:

ścianka - jasnozielony

spirala - biały

### Powierzchnia:

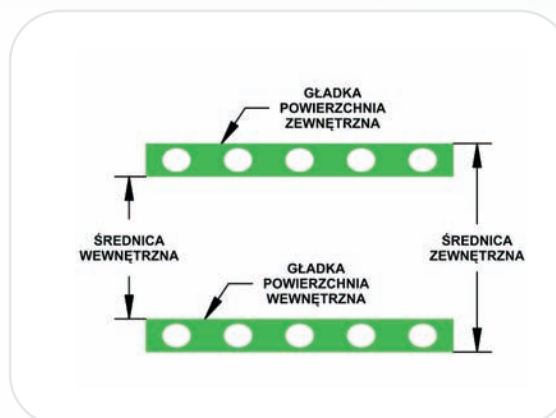
wewnętrzna - gładka

zewnętrzna - gładka

### Minimalny promień gięcia:

średnica wewnętrzna x 5

**Standardowa długość zwojów:** 30 m



## PAFLEX

ul. Sianowska 67a, 60-453 Poznań

tel. +48 61 818 24 67

e-mail: [biuro@paflex.pl](mailto:biuro@paflex.pl)



[www.paflex.pl](http://www.paflex.pl)

## dane techniczne:

## SIM-FX

ŚREDNICA WEWNĘTRZNA	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	GRUBOŚĆ ŚCIANKI	CIĘŻAR	MAKSYMALNE CIŚNIENIE ROBOCZE	DOPUSZCZALNE PODCIŚNIENIE
tolerancja (+/- 1%)	tolerancja (+/- 2%)	mierzona na spirali (+/- 5%)	(+/- 5%)	w temp. 20°C	w temp. 20°C
[mm]	[mm]	[mm]	[g/m]	[bar]	[m słupa wody]
25	33,2	4,1	480	9	8,5
32	40,2	4,1	590	8	8
35	43,2	4,1	610	7,5	8
40	48,4	4,2	740	7	8
45	53,4	4,2	850	7	8
50	58,4	4,2	990	7	8
60	70,6	5,3	1400	6,5	8
63	73,6	5,3	1500	6,5	8
75	88,6	6,8	1850	5,5	8
80	94	7	2150	5,5	8
100	116	8	3200	4,5	8
110	129	9,5	3700	4	8
126	146	10	4300	3,5	8
150	171,6	10,8	6400	3,5	7

Zastrzegamy możliwość zmian danych technicznych.

## opcje:

Składając odpowiednio duże zamówienie istnieje możliwość wykonania innej średnicy, długości zwojów oraz koloru. Średnice węży niewystępujące standardowo są również dostępne po szczegółowym uzgodnieniu parametrów. Jeśli potrzebny jest ten typ węża, ale okuty w złączki, proponujemy wężyk **ASEN-FX**.

### PAFLEX

ul. Sianowska 67a, 60-453 Poznań  
tel. +48 61 818 24 67  
e-mail: [biuro@paflex.pl](mailto:biuro@paflex.pl)

